

內政部登記證京警川字第五十四號

民國三十五年十月十五日創刊

兒童日報

中華四川郵政局登記第四三三號認爲第一類新聞紙類

蔣主席

到了北平

最近華北、東北的戰事，打得非常緊張，蔣主席夫婦，於四日下午坐飛機到了北平，指揮作戰的事情。據說：蔣主席將要在北平住一個星期，並主持北平慶祝雙十節的大會。

察哈爾省主席傅作義，已坐飛機到北平來。

東北的共軍加緊進攻

瀋陽外圍大戰

伊通海城等縣被共軍佔了

東北的共軍，一天比一天，很厲害的進攻，戰事一天比一天激烈。瀋陽的外圍，國共兩軍，正在大戰；瀋陽東面的西豐、南面的海城、西面的鞍山、法庫、北面的昌圖、伊通，這七個縣城，都被共軍佔了。現在在公主嶺地方，打得非常激烈。據說：國軍已從公主嶺撤退，共軍正向四平街進攻。

東北行轅主任陳誠，在瀋陽召集軍事長官，開緊急重要軍事會議，商量作戰的辦法。

狄克遜到上海

華人在上海做的事情，且他準備還要到南京、漢口、北平、東北等地去看一看。

荷蘭女王

害了氣管炎

歐洲北部荷蘭國的女皇帝，最近害了氣管炎，病，所以把皇帝的事情，交給他的女兒愛麗安娜，於是這個公主，就開始管理政府的事了。

據醫生說：「她害的這個病，並不十分嚴重，只要好好的保養，就會好的。」現在，她已聽醫生的話，到海邊去休養了。

國際兒童救濟局

拿出三百多萬美元

來救濟我國貧苦兒童，現在還在詳細商量辦法。

救濟我國貧苦的兒童，現在還在詳細商量辦法。

美國駐蘇聯大使

奉了命令回國去

美國駐在蘇聯的大使史密司，奉了美國政府的命令，最近動身回美國去，並且，美軍在德國佔領區的總督克萊，也同史密司一道回國去。

現在，美國和蘇聯的關係，正不大好；而這些大官，又突然奉了命令回美國去，因此這件事，引起了很多人的注意。

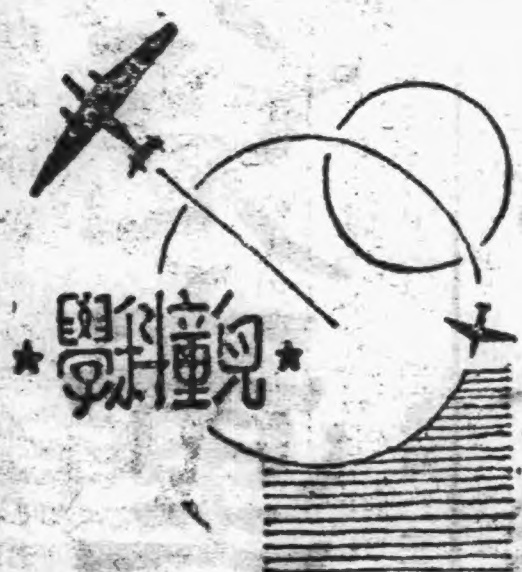
四國外長代表

又在倫敦開會

討論義大利殖民地的問題

倫敦開會，討論義大利在南非洲殖民地的問題。據新聞記者說：「會場中的討論，大家都很和氣，互相之間，沒有很激烈的爭論。」

英、法、美、蘇四國，外交部長代表，下午三時，又在倫敦開會。



科學世界

熱水瓶

科學世界

保溫瓶，又叫「熱水瓶」。因為把熱水注在瓶中，塞住瓶口，不使熱氣散出來，雖然隔了許多時間，瓶中水仍能保持相當的熱度；不像把熱水注入茶壺裏以後，不一會兒冷卻了。

保溫瓶為甚麼能使熱水隔久不冷？粗看起來，的確很怪。但如果你能夠靜靜的一想，仔細的考察，一定很容易明白。因為這個理由很簡單，並不難懂。

我們要問：溫度很高的物體，為甚麼過了一會，溫度會減低而變冷？這完全因為那物體上的溫度，被別種物質吸收去了。地面上滿罩着空氣，各種物體都浸在空氣裏，所以，物體溫度高出於空氣時，它的溫度，便要受空氣奪去，逐漸冷卻。由這物

體，我們問：溫度很高，給那物體，慢慢的冷卻。至於保溫瓶中的熱水，却不曾把溫度發散出來，因為瓶殼的夾層裏，有一層沒有空氣的「真空壁」。真空是不能傳熱的，所以溫度絕對不能通過而發散於空氣中。溫度既不發散，熱力不消失，溫度當然不會減低。因此，熱水盛在瓶中，雖然隔了許多時間，仍保持原熱。

諸君看到這裏，也許要問：「那麼，盛在保溫瓶中的熱水，永久不會變冷了？」這却不能！普通保溫瓶，盛着熱水，可以保持二十四小時內不冷；至於冷食，可以保持三十六小時內不發熱。這是因為塞住瓶口的軟木塞，却是能夠傳熱的；所以瓶內的貯藏物，並不是絕對和空氣隔絕。如果塞住瓶口的軟木塞，也是絕對不傳熱的，那麼，瓶內貯藏物的熱度，當然能夠保持永久了。



瓶，盛着熱水，可以保持二十四小時內不冷；至於冷食，可以保持三十六小時內不發熱。這是因為塞住瓶口的軟木塞，却是能夠傳熱的；所以瓶內的貯藏物，並不是絕對和空氣隔絕。如果塞住瓶口的軟木塞，也是絕對不傳熱的，那麼，瓶內貯藏物的熱度，當然能夠保持永久了。

有一國王，他平時的政績，並不十分好，但他卻自以為政治修明，大家應得贊美他；自以為愛護人民，大家應得感激他。

那時偏有一個人，指摘國王的過失，說他是如何的暴虐，政治是如何的腐敗。這些話，偏又傳到國王的耳朵裏。這自以為是的國王，聽見有人說他的壞話，那有不發怒的。他立刻嚴查這話是誰說的，可是終究查不出來。

言一賠肉

那時有一個奸臣，想害一個賢臣，一向總沒有機會。現在發生了這一回事，奸臣就對國王說道：「這些話，是那賢臣說的。」國王立刻把那賢臣捉來，不問情由，從他的背上，割下一百兩肉來。賢臣痛得發暈，抬回家中，躺在牀上。

不滿足嗎？為什麼還是這樣痛苦？一個臣子代他回答道：「大王，假若斬了一個人的頭，就是用一千個頭來賠補，也是無用，他仍舊不免一死！同樣的，割了他一百兩肉，雖然賠補他十倍，他仍舊免不了痛苦的！」

（本日的謎底是「符」字）



(科學)
(世界)

到金星去的船

我們所住的地球，不過是太陽系中一顆小小的星，我們既是附生在地球上的一種動物，所以無論你走遍天南地北，總是不能超越地球的範圍以外。因此，有許多人都覺得可以給我們活動的地域，實在太狹小了，所以他們常常想到到別的星球上去玩玩。

在太陽系的九大行星中，和我們地球最接近的，祇有兩個：一個是火星，一個是金星。因此，在歐美的許多天文家，便千方百計研究，想離開地球到這兩個星球上去。又因為有人推測火星上也有人，於是想到火星上去旅行的人，為數更多。可是，現在所發明的輕氣球和飛機，雖然能夠飛上空中，但都是要在有空氣的地方才行；沒有空氣，他們就絲毫沒有用了。地球和火星相距的途中，恰巧沒有空氣，所以想到火星上去旅行的人雖多，終於因為沒有器械可用，祇得儘是伸長脖子向它望望，沒有別的方法可想。

至於金星，它是我們在晚上最容易瞧見的一顆星，因為它最明亮，在日落後，出現在西方；在日出以前，又出現在東方。

據現在天文學家考察起來，金星上也和地球一樣，四面有空氣包圍着；在它的上面，也有一種最聰明的動物住着，主宰一切，恰像地球上人類一般。

因此，除了打算到火星上去的人以外，在歐美又有許多人，想到金星上去

着許多巧妙的機關，可以操縱全船，使它能在空中平安地航行。

這隻船的造法，機件的配合，他的航行計劃和航行日期，現在他還嚴守秘密，不夫有人知道，因為他不願意在事業還沒有成功以前，給人家知道了，使他得到許很麻煩。

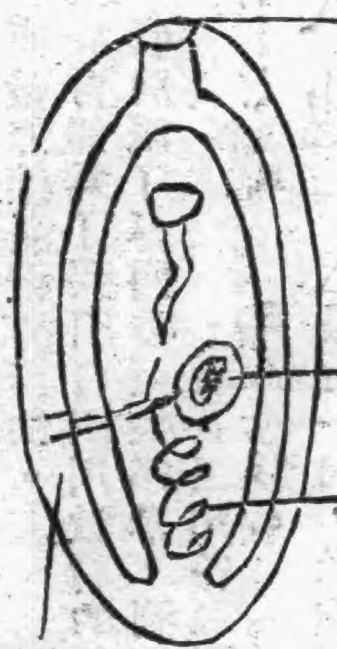
小朋友，你喜歡到別的星球上去玩玩嗎？我希望康蒂德的計劃能夠成功。因為那有趣的，如他能夠走到，我們一定也能走到；那時，我們除地球以外，不是一個新的世界了嗎？

在歐洲有一個人，名叫康蒂德的，他獨自仔細研究：怎樣才能走到金星上去？他又製了一隻船。全身恰像一顆砲彈，在船尾的地方，裝着許多鐵管，把他所製的慢性爆發藥，安置在裏面，作為向天空中推進之用；住人的小室，築在前端，裏面裝

雞蛋為什麼會生蟲？

前幾天，本報的新聞欄裏面，載有一段新聞說：全川各地，及本市各地發現了雞蛋生虫一事，並且說，這種虫有毒，本報記者，為了明瞭真正的情形，特別去拜訪華西大學生物系主任，張明修先生。

張先生說，雞蛋生虫的事，是很平常的，這種虫是一種蛋白質的寄生蟲，牠在二十年前即被北平協和醫院杜德順醫師發現，這種蟲的構造，如下圖。



雞蛋內寄生蟲解剖圖

牠最初寄生在雞身的體輪卵管上，卵黃長成後，此種蟲就跟着流下，以後蛋

吸盤(口) 卵巢 精腺 卵黃

張先生說，這種蟲絕對沒有毒，我們吃下肚去，牠就死了，不會使人死的。

白蓋在蛋黃上，所以牠蟲在蛋白和蛋黃中間。

此種蟲大都活動在水裏面，所以接近河邊的人家養的雞，才有這種寄生蟲；但是，這種機會也很少，如像華西大學一個學生打三四個雞蛋中，只有一二個呢。

猜一猜
人只一寸高，
竹子上面搖，
有人猜得着，
手巾送一條。
(打一物)

小朋友，請找我看，謎底藏在本日的報那裏？

科學世界

如果我們留意着，在水面上，還可發現一種形如黑豆般的鼓蟲，三三兩兩地迴旋不停，好像不會覺得疲倦似的。它有四隻大眼睛，上下各一對，水面上的東西它能看見，水裏的東西也能看出，它的不易遇到危險，四隻大眼睛實在幫忙不少。

更有長脚的水黽，悠然地橫行在池上，大概也在等候從空中飛過的小蟲。它們有兩種：一種生翅，可以在各個小池裏飛來飛去；還有一種不生翅膀，只是住在池沼裏。

池面上的情景，確是很熱鬧。但在池水深處，有時有枯枝似的東西沉在水底，一面却在動着，這是水螳螂，它的身體作枯枝似的顏色，那是用來避免外敵的注意。棲息在池沼裏的昆蟲，其他還有龍蝨、松藻蟲等。說到龍蝨，是比較大的一種甲蟲，形如鼓蟲，通常匿在水草之下，後腳特別發達，性最兇暴，魚蝦一類最是怕它。有時把池底的水草和爛泥挖起來，也可以在這裏面發現其他種種水產的昆蟲。

•••••

我 們 的 一 話

△連落了十幾天的雨，昨天星期，雨沒有落，幷又出了太陽，街上顯得更悶熱，學生們更高興。

我 們 的 一 話

的，就是他，保護新聞記者，而那些

經過法院的
憲兵，公然藐視國家的憲

去關起；並
法，和政府的法令，這又

原因，寫明
成什麼體統？并且從這點

看起來，憲兵對新聞記者

，都可這樣隨便亂扯，那

麼對於普通的老百姓，就

更厲害了。

因此，我們激烈反對

，任何機關，不依法律，
道更把人民去關吧。因為

要依去去做的话，憲法上

的人；并在規定的，人民身體自由的

，又沒有送權利，才有所保障。」實

這簡直違行憲政一才不會成有一句

前，政府口空話。
